Index of Claims

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Application/Control No

10/004,346

Examiner

Fred A. Casca

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COSSINS ET AL.

Art Unit

2617

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
. 0	Objected

		L	<u> </u>		-		J		L	L			_					J	Ц	Щ
Cla	aim	1			-	Dat		•			1	Cla	aim	Г				Date		
		-	Γ	1	Г	T	Ť	Т	Г	Г	1	- O.		\vdash	Г	Γ	ι .		ř	Г
<u>a</u>	Original	9/13/06			6		1				l		Original		1		ĺ			
Final	<u>:</u>	13	1		6/11/07		l	1				Final	ΞĒ	l						
"	Õ	9			9			1				-	Õ	1						1
—	1	1	_	-	/	+	╁	╁	\vdash	┢	ł	-	51	├	├	┢	-	\vdash	\vdash	⊢
	2	<u> </u>	-	\vdash	1	÷	┢	-	┢	-	1		52	⊢	⊢	┢	├	-		⊢
	3	┝	\vdash		H	+	-	├	-	\vdash	1		53		-	┢	⊢	<u> </u>		⊢
-	4	_	┝	┢	H	+-	╁	⊢	-		1		54	├	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	⊢
\vdash	5	-	├	-	Н	╁	├	⊢	-	 	-		55	H	├-	 	 	<u> </u>	-	├
\vdash	6		├	├	Н	╁	╁	┢	┢	-	1	-	56	⊢	-	-		├	\vdash	┢
\vdash	7	-	\vdash	\vdash	H	╁	├	├	├	├	1		57	-	⊢	⊢	 	-	-	⊢
	8	⊢		_	Н	╫	┢		⊢	-	┨		58	 	_	⊢	⊢	⊢	-	┢
\vdash	၁ တ	—	H	-	Н	╁	╁	-	-	⊢	1	<u> </u>		-	_		 	_		⊢
	10	—	-	-	Н	╁	⊢	┝	⊢	├	{	_	59 60	\vdash		├	\vdash	-		┝
-	11	_	\vdash	H	Н	╫	├	-	┝	-	ł		61	-	_	┢	-	-		H
	12	-	\vdash	H	H	╁	┝	⊢	├	-	ł			-	_		-	⊢		⊢
-	13	\vdash	<u> </u>	-	H	+	i -	⊢	-	┝	-		62			-	_	_	-	⊢
-		 -	\vdash	-	#	┼	\vdash	-	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	63	-	-	 	⊢	\vdash	-	<u> </u>
—	14	⊢	\vdash	├—	+	+-	├	-		⊢	ł	\vdash	64	-	H	\vdash	 	\vdash	_	├-
\vdash	15	┝	⊢	_	H	┼	 		-		-		65	_		_	_	L	_	<u> </u>
—	16		┝	-	H		<u> </u>	<u> </u>	_	┡			66	_	_	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>
	17	_	┡	_	H	╄		.		L		<u> </u>	67	_		_	<u> </u>	Ш	_	<u> </u>
	18		<u> </u>	_	Ц	╄	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_			68	<u> </u>		<u> </u>	_			L.
	19	<u> </u>	<u> </u>	_	Ц	↓_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_			69			_			_	_
	20	_	_	_	Ц	_	╙	<u> </u>	_	L	Į		70			<u> </u>	<u> </u>	_		L
<u> </u>	21		L.		Ц	↓	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Į		71				<u> </u>		_	<u> </u>
	22				Ц	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>				72		_	<u> </u>	L			<u> </u>
	23	L	_	_	Ц	1_	L	L		L_			73			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				
	24	_			Ц	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_			74			<u> </u>				L
	25				Ц	<u> </u>	_	L.	_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$			75			_			_	_
	26				Ц	<u> </u>		_	_	_			76	L		_	<u> </u>			L
	27				Ц	<u> </u>	_	_		_			77	_		<u> </u>	L			_
\square	28			_	Ц	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_			78	Щ		_				┖
\square	29	_		_	Ц	_		L	L				79			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				L
	30				Ц	<u> </u>	_	_	<u> </u>		[80			<u> </u>	_			L
	31				7	1_	L	_	L		!		81	_		<u> </u>				$oxed{}$
	32	\vdash	Щ	\vdash	凶	Ή_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_			82	\sqcup	L	_		Ш	L	_
	33			Ш	=	_	<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>			83	Ш		<u> </u>	L.			_
 	34	Ь	,	_	=	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			84	Щ		L_	Щ	Ш	Щ	L
	35		_	Ш	\vdash	1_		ļ	\vdash				85			<u> </u>	<u> </u>			
\perp	36	$ldsymbol{\sqcup}$	Щ	_	Ļ	1_	_	<u> </u>	_	<u> </u>			86	Щ			Ш	\Box	Ш	L
\square	37	Ш	Щ	Ш	1	<u> </u>		_		<u> </u>			87	\perp		_	_			L
\square	38	<u> </u>	\vdash			\perp	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			88	Щ		Ц.		Щ		
$\perp \perp$	39	\square			_	1_	<u> </u>	L_	oxdot	<u> </u>			89	Ш			Ш		Ш	L
$\perp \perp$	40	Ш			<u>_</u>	<u>†</u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L			90			L	Ш		Ш	L
	41		Ш		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚					91	Ш		<u> </u>			Ш	
	42		Ш		_	_	Ш		Щ	_			92	$oxed{oxed}$						L
	43	Ш			حا	_	Ш	L.	L				93	lacksquare		Ш				L
	44	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	\Box	_	1_				<u> </u>			94	Ш		L				
\square	45		\Box	Ш	_	丄		L.		_			95	\Box					Ш	
\square	46		\Box		_	1_		_		L.			96	\Box						L
\square	47	Ш		Ш		1_	_	<u> </u>	L_		ŀ		97			Ш				L
\square	48	$oxed{oxed}$	Ш		_	1		<u> </u>	_	L			98							
$\perp \perp$	49	Ш	Ш	L	V	丄	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99			_	Ш	_	Ш	L
L	50		L		L	丄	<u> </u>	<u></u>	L	L]		100			L				L
																				_

Cla	aim				(Date	e			
								Г		
o	Original		ĺ		l		ļ			
Final	Ē									
_	0									
	51	┝	 	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝
	51	-	⊢	⊢	├	-		⊢	⊢	⊢
	52 53		_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	\vdash	_	-
	53	_	<u> </u>	<u> </u>		ļ	_	╙	ļ	_
	54	L	_	<u> </u>	L	L			L.	L.
	55 56		_		L.	<u> </u>	<u></u>		_	_
	56	_	_		L_	<u> </u>	_	L	L	
	57		L	$oxed{oxed}$	L				<u> </u>	_
	58 59		$oxed{oxed}$							
	59									
	60								Г	
	61									
	62									
	61 62 63						\vdash	Т		
	64		_	\vdash		Г	_			
	64 65	_				\vdash	\vdash		┢	\vdash
	66	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	┢	-	-	\vdash
\vdash	67	_	\vdash	-	┝	<u> </u>	-	H	\vdash	┝
\vdash	68		\vdash	-	_	\vdash	\vdash	-	-	┝
	60	_	 	┝	-		\vdash	-	⊢	
-	69		┝	<u> </u>	-	_	_	H	_	┝
—	70 71		├	 	├	_	<u> </u>		⊢	-
<u> </u>	/1	_	ļ	ļ	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_
<u> </u>	72 73		_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	L	<u> </u>
<u> </u>	73			<u> </u>	<u>_</u>		_		_	_
<u> </u>	74			<u> </u>	_		<u> </u>		L	L_
<u> </u>	75	_	_	_	_	_	_		_	_
L	76	_			<u> </u>		<u> </u>		L_	L
	77			_	<u> </u>					
	78 79		<u> </u>	_						
	79				L					
	80									
	81 82									
	82									П
	83			Г						
	84									
	85									
	86						П			
	87						Г		П	
	88		\vdash				_			
	89					-			П	
	90	_								
	91						\vdash	_		_
	92		\vdash	 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	
-	93	_	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		\vdash
\vdash	94	_	\vdash	\vdash	-		-	\vdash		\vdash
	95		\vdash		-		\vdash	\vdash	\vdash	-
\vdash	96	_	-	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		
-	97	_		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	├
	98		<u> </u>	\vdash	-		H	\vdash	\vdash	\vdash
	99			\vdash	\vdash	_	\vdash	-	Ь—	-
\vdash	100		—	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>		-	<u> </u>
1	100		ı	1		l			ı	ı

CI	Date										
Final	Original										
	101										
	102		L		L	_					
	102 103 104			<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	_	_			
	104	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	匚		Ш	
	105 106 107	_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_		Щ	
	106	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	107		_	-	 	┝	-	⊢	_	Н	
	108 109		-	⊢	┝	-	-	-	_	\vdash	
	110		\vdash	┢	├─	\vdash	\vdash	-		Н	
	111	_	┢═	_	 	<u> </u>	-	┢		-	
	112		\vdash	_	_	-				Н	
	113			┢						\dashv	
	114			Г						\Box	
	112 113 114 115										
	116 117										
	117										
	118		L				L				
	119		ᆫ	_	_	L.					
	120		$oxed{oxed}$		_	<u> </u>					
	121		<u> </u>	_		<u> </u>	_	L.,		_	
	122	_		-	_	<u> </u>	-			\dashv	
	118 119 120 121 122 123 124		┢	┢		├-	-	H	-	-	
	125		_	\vdash	-		_	\vdash		\dashv	
	126		-	\vdash	\vdash				-	-	
	127			_	\vdash	\vdash			H	\neg	
	128		\Box								
	125 126 127 128 129 130										
	130										
	131									\Box	
	132	_			_	<u> </u>		_		_	
	133 134		_		_	_	_	_		_	
	134	_	H	_	_	\vdash	_		Н	\dashv	
	136	_	-			-		 	\vdash	\dashv	
	136 137 138	_	\vdash	-	Η-	\vdash	_	\vdash	\vdash	\dashv	
	138		-	-	\vdash	\vdash		Н	\vdash	\dashv	
	139 140				Т	\vdash		<u> </u>	М	\dashv	
	140					$\overline{}$	_				
	141										
	142										
	143					Щ			Щ		
	144					Щ		Ш	Щ		
	145				H	\vdash	_	\vdash	Щ		
	146			H	-	Щ	_	\vdash	\vdash		
	147 148		-	-	_	\vdash	-	H	Н	\vdash	
	149		-	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	
	150	_	_		\vdash	 		Н	-	\dashv	
				_	_					لــــا	